

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 + 5)^2 + 8^2 - 9 - (-5 + 4) + (3 - 4) =$

Aufgabe 8. $(6 * 9) - (3 * 6) - 3^3 * (-3 * 4) + (5 : 5) =$

Aufgabe 2. $(2 * 6) * 2^3 - 2 + (-6 * 5) * (4 - 2) =$

Aufgabe 9. $(9 + 4) * (4 * 2) * 4 - (-6 * 2) + (9 - 2) =$

Aufgabe 3. $(8 + 4)^2 + 8 - 9 - (4 - 5) + (2 * 9) =$

Aufgabe 10. $(5 - 4) + (7 - 7) * 7 * (7 - 7) + (2 * 3) =$

Aufgabe 4. $(8 - 4)^2 + 8 + 6 - (-4 + 4) : (4 + 8) =$

Aufgabe 11. $(8 + 9) * (3 * 4) - 3^2 + (-2 + 9) * (9 + 6) =$

Aufgabe 5. $(7 * 8) + 7^2 * 5 - (-8 - 7) * (3 * 8) =$

Aufgabe 12. $(3 - 7) * (4 - 8) + 4^2 + (2 - 3) + (9 : 3) =$

Aufgabe 6. $(4 * 6) + 4^2 + 8 + (-6 + 3) * (8 + 3) =$

Aufgabe 13. $(8 * 6) * (7 * 2) + 7^2 + (3 + 4) - (4 + 7) =$

Aufgabe 7. $(7 + 2)^2 + 7^2 - 8 + (2 + 8) * (2 * 5) =$

Aufgabe 14. $(9 + 4) + (3 - 8) - 3^3 - (-7 * 3) + (8 + 8) =$

Aufgabe 15. $(4 - 4) - 3 - (-3 - 3) - (2 - 8) =$

Aufgabe 22. $(9^3 - 4) - 9^3 + (4 * 9) + (3 - 9) =$

Aufgabe 16. $(9 - 7)^2 + 7 + (7 + 7) * (9 + 2) =$

Aufgabe 23. $(5^2 * 9) + 5^2 * (-3 + 3) - (3 * 5) =$

Aufgabe 17. $(7 - 2)^2 * 7 + (7 - 7^2) + (4 - 7) =$

Aufgabe 24. $(5 + 5) + 5^2 + (9 - 2) * (4 + 9) =$

Aufgabe 18. $(9 * 2)^2 + 2 - (2 * 2) * (5 * 9) =$

Aufgabe 25. $(6 + 8) * 6^2 + (-2 + 7) * (6 + 7) =$

Aufgabe 19. $(4 - 5)^3 + 5 * (-5 + 5^3) : (5 * 4) =$

Aufgabe 26. $(6^3 + 9) - 6 + (-3 * 6) * (3 - 2) =$

Aufgabe 20. $(7 - 3) + 5^2 + (5 + 5^3) : (7 : 7) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 3) + 2 - (2 - 4) * (6 * 8) =$

Aufgabe 21. $(4 + 5)^3 + 4^3 + (4 - 4^3) - (9 + 8) =$

Aufgabe 28. $(9 - 4) - 9^2 * (-4 * 3) - (8 * 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 224
- Aufgabe 2: 34
- Aufgabe 3: 162
- Aufgabe 4: 30
- Aufgabe 5: 661
- Aufgabe 6: 15
- Aufgabe 7: 222
- Aufgabe 8: 361
- Aufgabe 9: 435
- Aufgabe 10: 7
- Aufgabe 11: 300
- Aufgabe 12: 34
- Aufgabe 13: 717
- Aufgabe 14: 18
- Aufgabe 15: 9
- Aufgabe 16: 165
- Aufgabe 17: 130
- Aufgabe 18: 146
- Aufgabe 19: 29
- Aufgabe 20: 159
- Aufgabe 21: 716
- Aufgabe 22: 26
- Aufgabe 23: 210
- Aufgabe 24: 126
- Aufgabe 25: 569
- Aufgabe 26: 201
- Aufgabe 27: 103
- Aufgabe 28: 937